**1.** 산마을의 넓이는 $76\,\mathrm{km}^2$ 이고, 인구는 1520 명입니다. 들마을의 넓이는 $81\,\mathrm{km}^2$ 이고, 인구는 1800 명입니다. 한 사람이 사용할 수 있는 땅이 더 넓은 마을은 어느 마을입니까?

답: _____

**2.** 호성이는 하루에 평균 40분씩 달리기를 합니다. 2주일 동안 달리기를 한다면 모두 몇 분이 걸리는지 구하시오.


답: _____ 분

**3.** 표는 혜미의 시험 성적을 나타낸 것입니다. 사회 점수는 몇 점입니까?

혜미의 시험 성적

| 과목 | 도덕 | 국어 | 수학 | 사회 | 자연 | 실과 | 평균 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 점수(점) | 100 | 92 | 90 | | 84 | 93 | 92.5 |

답: _____ 점

**4.** 갑, 을, 병 3사람 중에서 2명의 당번을 정하기로 하였습니다. 갑과 을이 당번이 될 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{2}{3}$ ③ $\frac{1}{2}$ ④ $\frac{1}{4}$ ⑤ $\frac{1}{6}$

**5.** 다음은 어느 지방의 과수원별 포도 생산량을 나타낸 것입니다. 10kg당 2000원을 받고 판다면 ㉠와 ㉡ 과수원이 받는 돈은 모두 얼마입니까?

과수원별 포도 생산량

| 가 | 나 |
| --- | --- |
| ◎◎△ | ◎◎◎◎<br>△△△△ |
| 다 | 라 |
| ◎◎◎○<br>△△ | ◎◎○<br>△△△ |

◎ 10000kg
○ 5000kg
△ 1000kg

답: 원

답: 만원

**6.** 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞은 표는 어느 것입니까?

㉠ 민수네 반 학생들이 가을소풍으로 가고 싶은 장소

| 가고 싶은 곳 | 놀이 공원 | 바다 | 제주도 | 금강산 | 합계 |
|---|---|---|---|---|---|
| 학생 수(명) | 10 | 5 | 3 | 2 | |

㉡ 영수의 월별 턱걸이 횟수

| 월 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 개수 | 36 | 39 | 37 | 32 | 37 | 38 |

답: _____

**7.** 형철이네 분단 학생들의 수학 성적입니다. 형철의 수학 성적은 86점입니다. 형철의 성적은 이 분단에서 좋은 편입니까, 나쁜 편입니까? (단, 답은 좋은편 또는 나쁜 편이라고 적으시오.)

수학 성적

| |
|---|
| 68, 62, 76, 66, 86, 42,<br>78, 48, 52, 64, 50, 54 |

답: _____

**8.** 수현이네 반 남학생 24 명의 평균 몸무게는 44.6 kg 이고, 여학생 21 명의 평균 몸무게는 38.2kg 입니다. 수현이네 반 45 명 전체의 평균 몸무게는 몇 kg 인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

답: _____ kg

**9.** 영희의 영어와 도덕, 두 과목의 평균 점수는 95 점이고 국어는 92 점입니다. 세 과목의 평균 점수는 몇 점입니까?

답: _____ 점

**10.** 상철이의 국어와 사회 두 과목의 평균 점수는 77 점이고, 수학은 92 점입니다. 세 과목의 평균 점수는 몇 점입니까?

🔽 답: _____ 점

**11.** 다음 표에서 은수의 몸무게를 더한 5명의 몸무게의 평균은 38.4kg입니다. 은수의 몸무게를 구하시오.

| 학생 | 민주 | 은수 | 선진 | 영경 | 효진 |
|---|---|---|---|---|---|
| 몸무게(kg) | 36.5 | | 39.4 | 41.2 | 40.8 |

답: _____ kg

**12.** 다음 그림그래프는 동네별 돼지 수를 나타낸 것입니다. 전체 돼지 수의 평균은 470마리라고 합니다. 다음 중 ㉰ 동네의 돼지 수를 구하는 그림그래프를 바르게 완성한 것은?

| 동네 | 돼지 수 |
|---|---|
| ㉮ | ○○○○○□□□□ |
| ㉯ | ○○○○○○□□ |
| ㉰ | |
| ㉱ | ○○○○ □□□□□ |

○100마리 □10마리

① ○○○○□□□□□ ② ○○○○○○□□□

③ ○○○○○□□□□ ④ ○○□□□□□□□

⑤ ○○○□□□□□□

**13.** 다음은 어느 고장의 마을별 자동차 수를 백의 자리에서 반올림하여 나타낸 그래프입니다. 마을의 평균 자동차 수를 구하시오.

| 마을 | 자동차 수(대) |
|---|---|
| 가 | ♦♦♦♦◊◊◊◊◊◊ |
| 나 | ♦♦♦◊◊ |
| 다 | ♦♦◊◊ |
| 라 | ♦♦◊◊◊◊◊◊ |

♦ : 10000 대, ◊ : 1000 대

답: _____ 대

**14.** 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내면 더 좋은 것의 개수를 구하시오.

| |
|---|
| ㉠ 일 년 동안 내 동생의 몸무게 변화 |
| ㉡ 우리 학교 학생들이 좋아하는 운동 |
| ㉢ 국가별 쌀 생산량 |
| ㉣ 일 주일 동안 콩나물의 키의 변화 |

답: _____ 개

**15.** 표예서 2회 시험에 100 점을 받는다면 평균 점수는 몇 점 높아지겠습니까?

| 횟수 | 1회 | 2회 | 3회 | 4회 | 5회 |
|---|---|---|---|---|---|
| 점수(점) | 92 | 88 | 96 | 93 | 89 |

답: _____ 점

**16.** $(㉠ + ㉡ + ㉢) \div 3 = 69$ , $㉣ = 32$ 일 때, 4 개의 수 ㉠, ㉡, ㉢, ㉣의 평균을 구하여라.

답: _____

**17.** 밭에서 감자를 250kg 캐었습니다. 다음 괄호안에 정답을 차례대로 쓰시오.

(1) 한 상자에 20kg이하씩 담으려면 상자는 몇 개 이상이 필요합니까?

(2) 한 상자에 13kg이상씩 담으려면 상자는 몇 개 이하가 필요합니까?

답: _____ 개

답: _____ 개

**18.** 학생 1578 명을 한 반의 수를 38 명 이상 40 명 이하로 하여 나누려고 합니다. 반의 수를 가장 적게 하려면 몇 개의 반으로 나누어야 합니까?

답: _____ 개

**19.** 한 개에 500 원 하는 무가 있습니다. 무 30 개를 사는 데 ㉠ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개를 더 주고, ㉡ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 상점에서 사는 것이 더 쌉니까?

답: _____

**20.** 영어 시험을 몇 번인가 보았는데 그 평균 점수는 81점이었습니다. 다음 시험에서 89점을 받으면 평균점이 85이 될 때, 지금까지 시험을 몇 번 보았는지 구하시오.

답: _____ 번